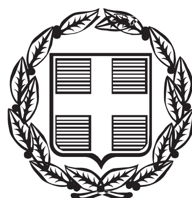


ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 455**

31 Δεκεμβρίου 2015

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 86966/Φ.1/7

Επικύρωση καθορισμού οριογραμμών τμήματος ρέματος στη θέση «Τράχωνας» της ΔΕ Μαστιχοχωρίων του Δ. Χίου στο πλαίσιο της Πράξης «Επεμβάσεις σε χειμάρρους πληγεισών περιοχών Νοτιοδυτικής Χίου από πυρκαγιές του 2012.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΑΙΓΑΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 28 του Ν. 4325/11.05.2015 (ΦΕΚ 47Α΄) «Εκδημοκρατισμός της Διοίκησης - Καταπολέμηση Γραφειοκρατίας και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση Αποκατάσταση αδικιών και άλλες διατάξεις».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 56 κεφαλ. Γ του Ν. 4257/14.04.2014 (ΦΕΚ 93Α΄) «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» (ειδικά τις διατάξεις του άρθρου 56 Κεφ. Γ αυτού).

3. Τον Ν. 3852/04.06.2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», ΦΕΚ 87/Α΄/07.06.2010.

4. Το Π.δ. με αριθμ. 143/2010 (ΦΕΚ 236/Α΄/27.12.2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου».

5. Την αριθμ. 4/06.02.2015 (ΦΕΚ 24Α΄) πράξη Υπουργικού Συμβουλίου «Αποδοχή παραιτήσεων Γενικών Γραμματέων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων της χώρας».

6. Τον Ν. 4258/2014 (ΦΕΚ 94/Α΄/14.4.2014) «Διαδικασία Οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις».

7. Το με αριθμ. πρωτ. 5747/26.8.2015 έγγραφο της Δ/νσης Τ.Υ. ΠΕ Χίου για την κατάθεση του φακέλου του έργου του θέματος, ο οποίος περιλαμβάνει το οριζοντιογραφικό και υψομετρικό τοπογραφικό διάγραμμα αποτύπωσης του ρέματος σε κλίμακα 1:200 και την Τεχνική Έκθεση - υδραυλική μελέτη που συντάχθηκε από τον Πολιτικό Μηχανικό Νικόλαο Ι. Κεφαλούκο και ελέγχθηκε - θεωρήθηκε από τη Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Χίου της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου και αφορά στο ρέμα στη θέση «Τράχωνας» της ΔΕ Μαστιχοχωρίων του Δ. Χίου.

8. Την με αριθ. πρ. 51405/29.7.2015 (ΑΔΑ:ΩΞ190Ρ1Ι-75Ζ) απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων για το έργο: «Διευθέτηση ρέματος Τράχωνα της ΔΕ Μαστιχοχωρίων του Δ. Χίου στο πλαίσιο της Πράξης «Επεμβάσεις σε χειμάρρους πληγεισών περιοχών Νοτιοδυτικής Χίου από πυρκαγιές του 2012»

9. Το με αριθμ. πρ. 64390/Α.Φ.1/7 Οριοθ. Χίος /23.9.2015 έγγραφο μας προς τη Δ/νση Τ.Ε. Π.Ε. Χίου για την πληρότητα του φακέλου.

10. Το με αριθμ. πρ. 7740/4.11.2015 έγγραφο της Δ/νσης Τ.Ε. Π.Ε. Χίου με το οποίο υπέβαλε συμπληρωματικά στοιχεία.

11. Την αριθμ. 329/2015 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Χίου, με την οποία γνωμοδοτεί θετικά για την υπόψη οριοθέτηση.

12. Το από 6.5.2015 αποδεικτικό τοιχοκόλλησης των σχεδίων αποτύπωσης του υπόψη τμήματος ρέματος του Δήμου Χίου.

13. Το με αριθμ. πρ. 3349/8.10.2015 έγγραφο της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χίου σύμφωνα με το οποίο το υπόψη έργο δεν εμπίπτει σε κηρυγμένο αρχαιολογικό χώρο της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χίου.

14. Το με αριθμ. πρ. 42216/19.6.2015 έγγραφο της Δ/νσης Υδάτων Β.Α. Α.Δ.Α με το οποίο γνωμοδοτεί θετικά επί του υπόψη έργου στα πλαίσια της Μ.Π.Ε. του υπόψη έργου.

15. Το γεγονός ότι στα πλαίσια της (8) σχετικής γνωμοδότησαν επίσης θετικά οι συναρμόδιες υπηρεσίες και ανάμεσα σε αυτές η Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Β. Αιγαίου, η Εφορεία Αρχαιοτήτων Χίου και η Δ/νση Δασών Χίου.

16. Την υπ' αριθμ. 45076/5738/2-10-2012 (ΦΕΚ 3181/Β΄/29-11-2012) απόφαση Γ.Γ. Α.Δ. Αιγαίου περί παροχής εξουσιοδότησης πράξεων και εγγράφων με εντολή Γενικού Γραμματέα.

17. Το γεγονός ότι με βάση την τελευταία πρόταση του άρθρου 2 της παραπάνω σχετικής απόφασης η υπογραφή της παρούσας ανήκει στον Γ.Γ. Α.Δ.Α., αποφασίζει:

Την επικύρωση του καθορισμού των οριογραμμών τμήματος ρέματος στη θέση «Τράχωνας» της ΔΕ Μαστιχοχωρίων του Δ. Χίου στο πλαίσιο της Πράξης «Επεμβάσεις σε χειμάρρους πληγεισων περιοχών Νοτιοδυτικής Χίου από πυρκαγιές του 2012», όπως σημειώνονται στην οριζοντιογραφια - τοπογραφικό διάγραμμα κλ.: 1:200, που συνέταξε ο Πολιτικός Μηχανικός Νικόλαος Ι. Κεφαλούκος και ελέγχθηκε - θεωρήθηκε από τη Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Χίου της Περιφέρειας Βορείου

Αιγαίου, σύμφωνα με τα στοιχεία της μελέτης. Η οριζοντιογραφία - τοπογραφικό διάγραμμα θεωρείται και υπογράφεται από την Αν. Προϊσταμένη της αρμόδιας Διεύθυνσης ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου

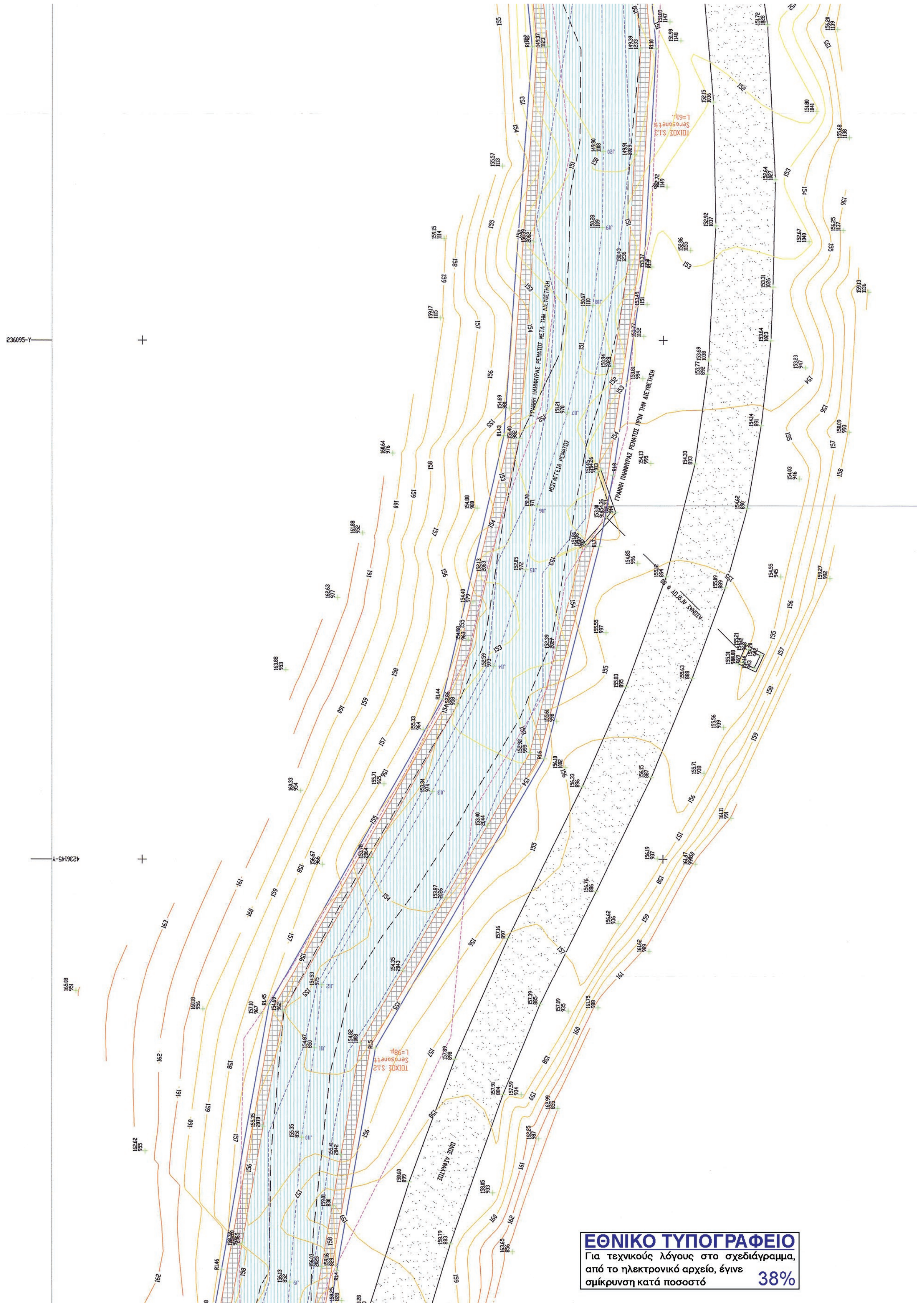
Για τα έργα διευθέτησης να τηρηθούν οι όροι που αναφέρονται στην (8) σχετική απόφαση.

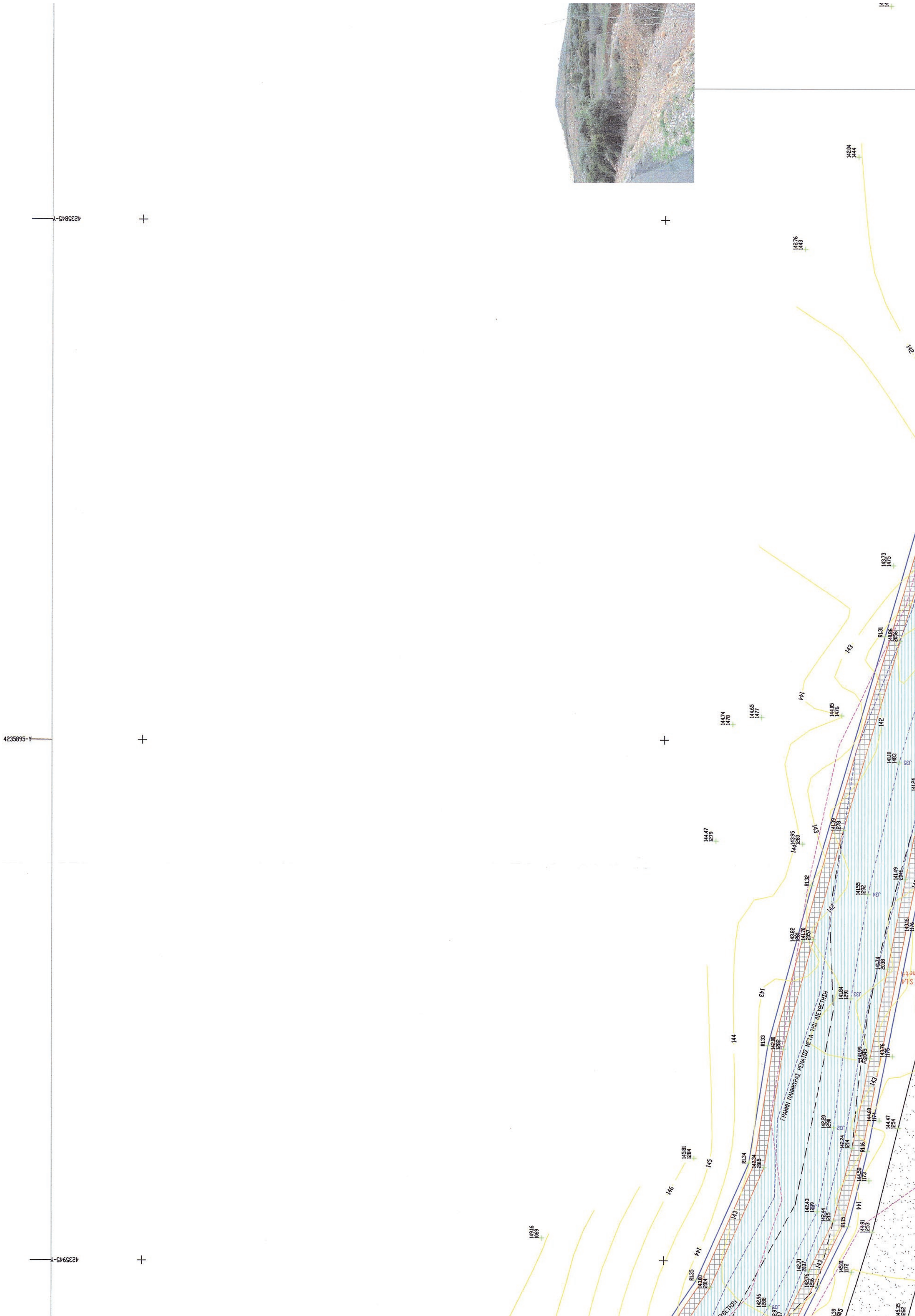
Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από την δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή με τη συνημμένη οριζοντιογραφία-τοπογραφικό διάγραμμα να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πειραιάς, 8 Δεκεμβρίου 2015

Ο Ασκών καθήκοντα Γενικού Γραμματέα
Αποκεντρωμένης Διοίκησης
ΝΙΚΟΣ ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ




4235895-Y

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:200

ΤΜΗΜΑ 1
-
ΕΚΣΚΑΦΗ : 5300 μ3
ΕΠΙΧΩΣΗ : 510 μ3
-
ΠΛΗΡΩΣΗ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ : (521+98+61+91+50)*3=821*3 = 2463 μ3
ΤΟΙΧΕΙΟ Ω/Σ : (47+16+26+85)*1.03=174*1.03 = 180 μ3.

ΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟ Ω/Σ
ως διατομή :
1.03 μ3/μ.μήκους

0.30, 2.20, 1.80, 0.60, 0.40, 1.00

ΤΟΙΧΟΣ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ (Serasanetti)
ως διατομή :
3.0 μ3/μ.μήκους _ υλικό πλήρωσης.
24.0 kg/μ.μήκους _ συρματοκιβώτιο.

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ, 2.00, 0.50, 1.00, 1.00, 2.00

Η οριογραμμή του ρέματος καθορίζεται στην εξωτερική προβολή του πέλματος των Serasanetti.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

- ΜΙΣΓΑΓΓΕΙΑ ΡΕΜΑΤΟΣ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ
- ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 1

νομα	X	Y	Y	Περιγραφή
R1.1	673529.785	4236252.535		
906	673529.586	4236247.201	161.79	
905	673529.630	4236238.634	161.32	
904	673529.788	4236226.850	160.95	
R1.2	673530.014	4236217.227		
R1.3	673528.700	4236206.442		
R1.4	673524.983	4236185.068		
R1.5	673521.259	4236163.659		
R1.6	673505.052	4236135.736		
R1.7	673499.798	4236115.357		
R1.8	673498.462	4236108.392		
R1.9	673495.479	4236087.978		
R1.10	673494.370	4236067.308		
R1.11	673496.032	4236048.797		
1242	673497.856	4236028.278	149.37	
1243	673500.461	4236018.889	148.87	
1244	673502.307	4236010.563	148.43	
1245	673502.826	4235999.486	148.00	
1246	673501.840	4235992.934	147.65	
1247	673500.195	4235986.583	147.35	
R1.12	673496.970	4235977.701		
R1.13	673488.142	4235962.816		
R1.14	673480.744	4235951.949		
R1.15	673475.997	4235942.137		
R1.16	673474.142	4235934.937		
R1.17	673467.396	4235900.564		
R1.18	673460.074	4235878.083		
1368	673452.398	4235855.244	141.54	
1369	673450.343	4235848.718	141.46	
1302	673449.525	4235845.922	140.89	
R1.19	673444.679	4235830.206		
R1.20	673421.608	4235790.259		
R1.21	673418.860	4235782.654		
R1.22	673417.632	4235776.238		
R1.23	673417.646	4235769.659		
R1.24	673420.479	4235761.696		
R1.25	673425.265	4235754.234		
R1.26	673434.055	4235758.327		
R1.27	673427.450	4235772.078		
R1.28	673428.815	4235782.278		
1457	673431.999	4235789.424	141.28	
R1.29	673445.803	4235809.116		
R1.30	673455.038	4235824.580		
R1.31	673472.535	4235885.434		
R1.32	673479.518	4235909.403		
R1.33	673483.698	4235924.775		
R1.34	673485.503	4235936.055		
R1.35	673490.501	4235947.312		
R1.36	673500.612	4235962.482		
R1.37	673508.003	4235974.779		
R1.38	673511.113	4235984.394		
R1.39	673513.560	4236006.088		
R1.40	673509.731	4236033.123		
R1.41	673507.509	4236054.980		
R1.42	673506.288	4236067.112		
R1.43	673508.954	4236104.626		
R1.44	673514.819	4236130.006		
R1.45	673531.480	4236159.486		
R1.46	673536.016	4236184.977		
R1.47	673539.518	4236204.661		
R1.48	673540.443	4236222.684		
R1.49	673538.551	4236236.942		
R1.50	673538.832	4236252.341		
R1.1	673529.785	4236252.535		

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ με κατασκευή έργων διευθέτησης

Εμβαδό: 5656.53m²

ΚΟΙΤΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 1

νομα	X	Y	Y	Περιγραφή
2001	673531.333	4236252.478	159.93	
2022	673531.191	4236244.660	159.50	
2002	673531.048	4236236.843	159.06	
2023	673531.274	4236226.933	158.54	
781	673531.500	4236217.024	158.01	
2024	673530.841	4236211.617	157.62	
796	673530.182	4236206.210	157.23	
2041	673528.310	4236195.442	156.64	
2025	673526.437	4236184.674	156.03	
2042	673524.564	4236173.906	155.41	
1008	673522.691	4236163.138	154.82	
2043	673518.632	4236156.144	154.35	
2026	673514.572	4236149.150	153.87	
2044	673510.513	4236142.156	153.40	
999	673506.453	4236135.161	152.92	
2027	673503.857	4236125.095	152.39	
910	673501.262	4236115.029	151.86	
913	673499.632	4236107.895	154.26	
2028	673498.457	4236097.984	150.94	
1236	673496.973	4236087.829	150.43	
2029	673496.424	4236077.583	149.91	
1233	673495.874	4236067.336	149.39	
2030	673496.700	4236058.137	148.93	
1231	673497.525	4236048.938	148.47	
2031	673498.167	4236042.260	148.13	
1159	673498.808	4236035.582	147.79	
1161	673498.858	4236030.635	149.42	
2032	673500.346	4236023.627	147.18	
1162	673501.680	4236016.598	146.81	
2033	673502.584	4236011.644	146.51	
1163	673503.487	4236006.689	146.20	
2034	673503.450	4236002.824	146.00	
1164	673503.412	4235998.958	145.79	
1165	673502.359	4235992.279	145.43	
1166	673500.998	4235985.107	145.05	
1168	673498.244	4235976.910	144.53	
2035	673493.822	4235969.454	144.08	
1219	673489.400	4235961.998	143.63	
2036	673485.723	4235956.597	143.30	
1217	673482.046	4235951.196	142.97	
2037	673479.729	4235946.407	142.71	
1215	673477.412	4235941.618	142.44	
1214	673475.606	4235934.606	142.24	
2045	673473.917	4235926.001	141.99	
2038	673472.228	4235917.396	141.74	
2046	673470.539	4235908.791	141.49	
1361	673468.850	4235900.186	141.24	
2047	673465.152	4235888.831	141.22	
2039	673461.454	4235877.477	141.20	
2048	673457.756	4235866.122	141.19	
1299	673454.058	4235854.767	139.88	
2049	673450.036	4235842.157	139.57	
2021	673446.014	4235829.546	139.25	
2050	673440.254	4235819.566	139.00	
2040	673434.494	4235809.585	138.75	
2051	673428.734	4235799.605	138.49	
2003	673422.974	4235789.624	138.24	
2004	673420.311	4235782.255	138.08	
2005	673419.132	4235776.097	137.95	
2006	673419.145	4235769.920	137.85	
2007	673421.835	4235762.361	137.71	
1344	673426.528	4235755.044	137.50	
2020	673432.703	4235757.678	137.49	
2052	673429.303	4235764.755	137.68	
2019	673425.904	4235771.832	137.87	
2018	673427.355	4235782.676	138.12	
2017	673430.654	4235790.478	138.32	
2053	673437.007	4235799.214	138.56	
1461	673443.359	4235807.949	138.80	
2054	673448.504	4235816.564	139.02	
1466	673453.649	4235825.179	139.24	
2072	673456.657	4235835.798	139.51	
2055	673459.665	4235846.417	139.79	
2071	673462.673	4235857.035	140.06	
2016	673465.681	4235867.654	140.33	
2056	673471.097	4235885.862	140.86	
1278	673476.513	4235904.069	141.39	
2057	673479.371	4235914.580	141.70	
1282	673482.229	4235925.091	142.00	
2015	673484.052	4235936.485	142.34	
2014	673489.182	4235948.037	143.00	
2013	673499.344	4235963.284	144.00	
2058	673502.987	4235969.344	144.36	
2012	673506.629	4235975.404	144.72	
2011	673509.640	4235984.712	145.13	
2059	673510.842	4235995.379	145.67	
2010	673512.045	4236006.047	146.21	
1103	673509.387	4236021.821	146.98	
2060	673508.320	4236032.179	147.51	
1077	673507.253	4236042.536	148.05	
1124	673506.628	4236048.557	148.37	
2061	673506.018	4236054.813	148.71	
1123	673504.783	4236067.090	149.37	
2062	673506.125	4236085.970	150.39	
982	673507.466	4236104.849	151.40	
2063	673510.436	4236117.702	152.13	
958	673513.406	4236130.555	152.86	
2064	673521.727	4236145.278	153.78	

+91+50)*3=821*3 = 2463 μ3
.03 = 180 μ3.

ΑΠΟ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ (Serasanetti)
:ομή :
μ.μήκους _ υλικό πλήρωσης.
/μ.μήκους _ συρματοκιβώτιο.

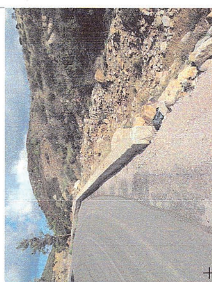
Η οριογραμμή του ρέματος καθορίζεται στην εξωτερική προβολή του πέλματος των Serasanetti.

0.50
1.00
)0

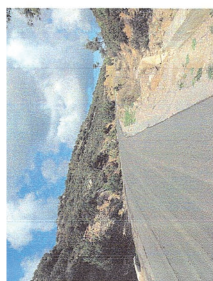
ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
ΚΟ ΕΡΓΟ

4236145-Y
4236095-Y

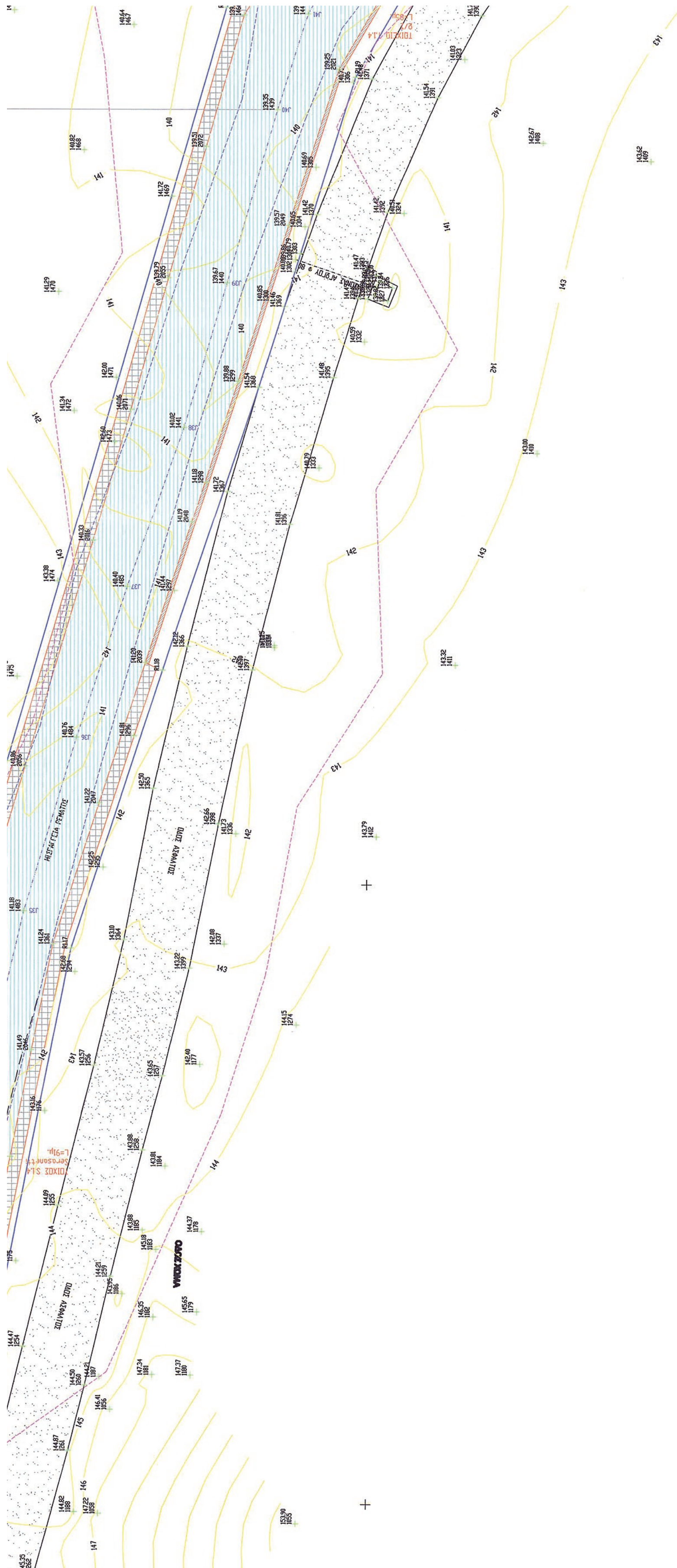


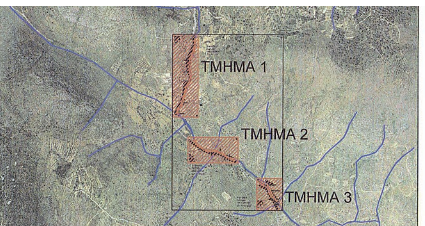


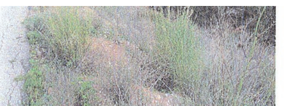
4235995-Y



4236045-Y


4235845-Y
4235895-Y
4235945-Y





2063	673510.436	4236117.702	152.13	
958	673513.406	4236130.555	152.86	
2064	673521.727	4236145.278	153.78	
962	673530.048	4236160.001	154.69	
2070	673532.042	4236171.209	155.35	
2065	673534.036	4236182.416	156.00	
2069	673536.031	4236193.624	156.66	
838	673538.025	4236204.831	157.31	
2066	673538.482	4236213.727	157.79	
798	673538.938	4236222.623	158.26	
2067	673537.993	4236229.740	158.66	
2009	673537.049	4236236.857	159.06	
2068	673537.191	4236244.612	159.49	
2008	673537.332	4236252.368	159.92	
2001	673531.333	4236252.478	159.93	
ΖΩΝΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ				
Εμβαδό: 4101.43m²				

ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ

ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΤΟΙΧΟΣ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ (Serasanetti) ΥΨΟΣ = 2.00+0.50 (θεμέλιο)

ΤΟΙΧΟΣ S1.1 Serasanetti L=52μ.

ΤΟΙΧΟΣ S1.5 Serasanetti L=50μ.

4235795-Y

4235745-Y

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΡΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥΣ ΣΤΙΣ ΠΛΗΓΕΙΣΕΣ ΑΠΟ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ ΤΟΥ 2012 ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΝΔ ΧΙΟΥ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ / ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ
θέση "ΤΡΑΧΩΝΑΣ" / ΕΛΑΤΑ - ΠΥΡΓΙ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΥΡ.3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2014

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΕΡΓΟΥ ΤΜΗΜΑ 1 ΑΠΟ 3

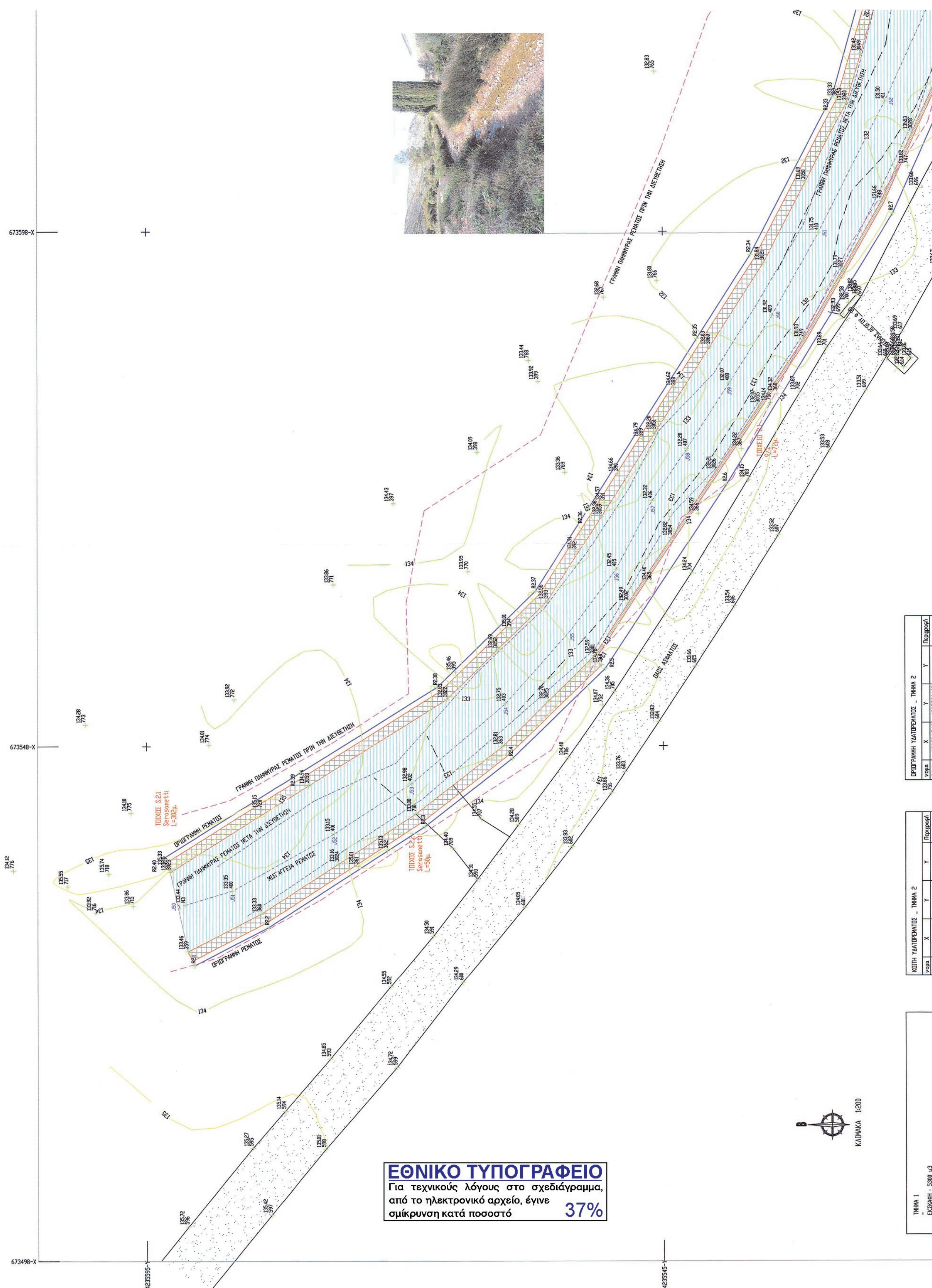
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΜΕΛΕΚΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
ΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ: ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΜΕΛΕΚΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
- -
- -
- -

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Α/Α	Παρατηρήσεις	Ημερομηνία	Υπογραφή
1η			
2η			

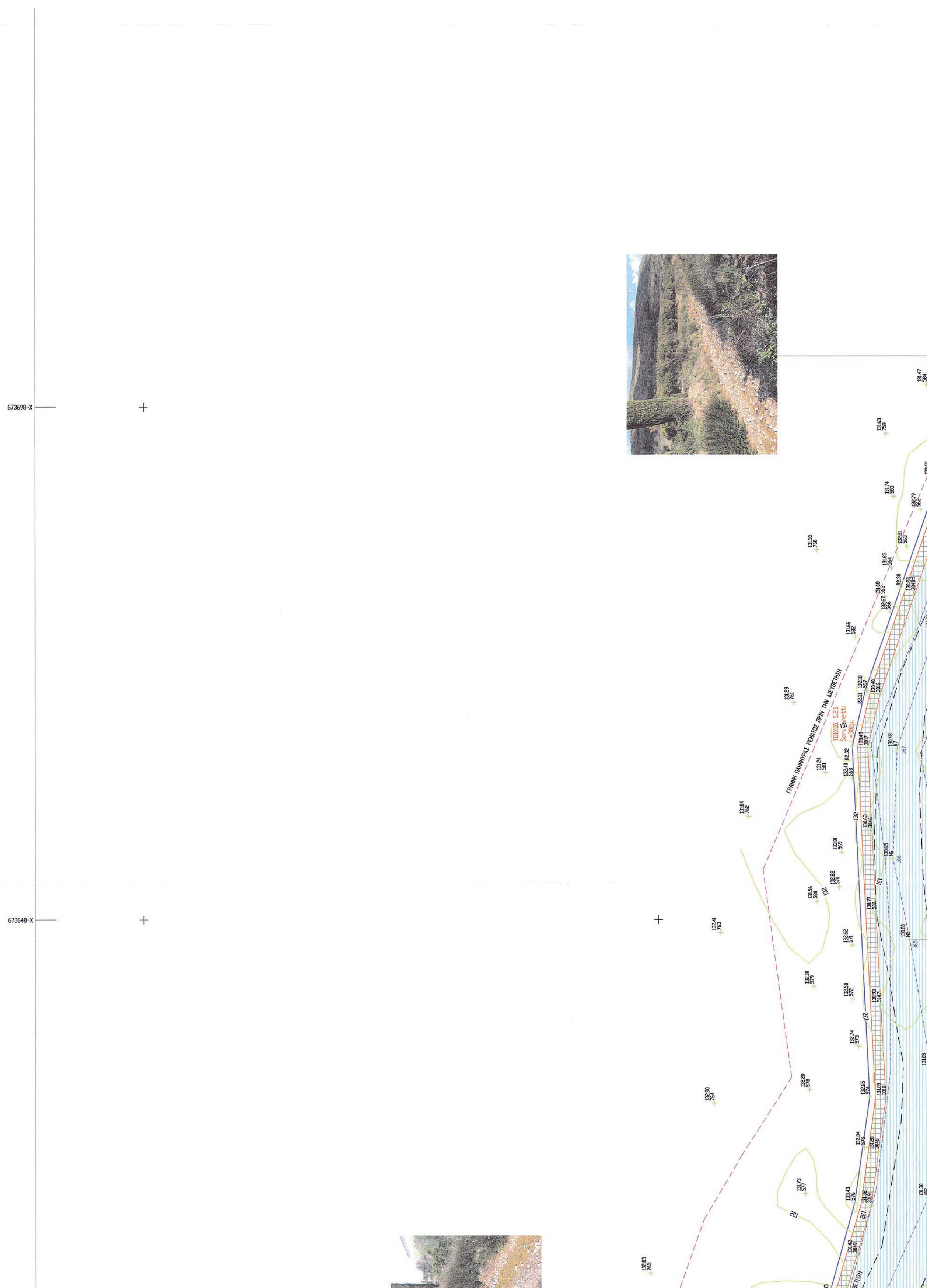
ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ι. ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ - ΑΡΙΘ. ΜΗΤΡΩΟΥ 74190
Ν. ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός Α.Π.Θ.

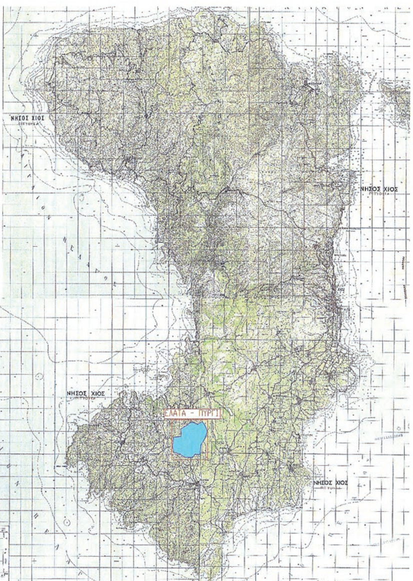
				Ημερο-μηνία	Υπογραφή
Π.Ε. ΧΙΟΥ	ΕΠΙΒΛΕΨΗ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΝΔΡΙΩΤΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	19-10-15	
	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	19/10/15	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΘΕΩΡΗΣΗ & ΕΓΚΡΙΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	ΑΡΓΥΡΩ ΤΣΙΚΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
		ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ			

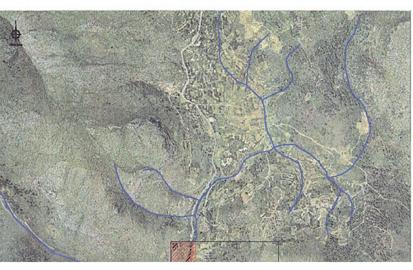


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 37%


673698-X
673648-X
ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
ΤΟΙΧΟΣ S.2.1





673748-X

673798-X

4235595-Y

4235545-Y

B

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:200

ΚΟΙΤΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 2				
νομα	X	Y	Y	Περιγραφή
359	673527.877	4235590.854	133.46	
360	673531.518	4235583.779	133.33	
3024	673536.347	4235576.293	133.16	
710	673541.176	4235568.808	133.00	
363	673547.679	4235560.443	132.81	
3025	673552.099	4235555.981	132.70	
3001	673556.519	4235551.519	132.59	
3002	673561.621	4235548.227	132.49	
3054	673568.019	4235543.986	132.82	
3026	673574.417	4235539.746	132.21	
3055	673580.814	4235535.505	132.07	
749	673587.212	4235531.265	131.93	
3027	673593.936	4235527.471	131.79	
748	673600.659	4235523.677	131.66	
3028	673607.399	4235520.680	131.53	
3003	673614.139	4235517.682	131.41	
3004	673619.320	4235516.366	131.32	
3029	673625.621	4235516.228	131.20	
736	673631.921	4235516.090	131.08	
3030	673638.800	4235516.389	131.06	
3005	673645.680	4235516.688	130.82	
3031	673652.621	4235517.178	130.69	
3006	673659.563	4235517.669	130.57	
3007	673668.068	4235517.203	130.42	
492	673675.397	4235514.669	130.28	
3032	673683.949	4235511.668	130.11	
3008	673692.500	4235508.667	129.94	
3056	673699.491	4235505.322	129.77	
3033	673706.481	4235501.977	129.60	
3057	673713.471	4235498.633	129.47	
3009	673720.462	4235495.288	129.33	
3034	673726.287	4235492.132	129.22	
478	673732.113	4235488.976	129.10	
3035	673737.302	4235484.601	128.97	
476	673742.491	4235480.226	128.85	
3036	673748.660	4235476.466	128.78	
671	673754.829	4235472.705	128.72	
670	673757.170	4235471.216	128.69	
3058	673761.954	4235468.678	128.54	
3010	673766.738	4235466.139	128.39	
3037	673772.944	4235464.232	128.32	
434	673779.150	4235462.325	128.25	
433	673784.619	4235461.621	128.20	
3038	673789.402	4235461.393	128.15	
432	673794.185	4235461.165	128.10	
431	673799.168	4235462.036	128.05	
539	673797.199	4235469.885	128.07	
3039	673792.526	4235469.514	128.12	
3011	673787.854	4235469.143	128.17	
3012	673781.005	4235469.339	128.24	
3041	673773.152	4235472.219	128.34	
3040	673763.776	4235475.962	128.45	
543	673757.112	4235480.104	128.61	
544	673750.731	4235484.320	128.77	
550	673742.042	4235489.907	128.95	
3042	673732.827	4235495.715	129.15	
3013	673723.613	4235501.523	129.34	
3043	673715.092	4235505.913	129.52	
3014	673706.571	4235510.303	129.70	
3044	673698.012	4235513.389	129.86	
3015	673689.454	4235516.477	130.03	
3045	673679.535	4235519.903	130.22	
3016	673669.617	4235523.329	130.40	
3017	673664.486	4235524.515	130.49	
3046	673656.467	4235524.129	130.63	
507	673648.448	4235523.743	130.77	
3047	673639.398	4235523.280	130.93	
3018	673630.349	4235522.816	131.09	
3048	673625.107	4235523.535	131.20	
3019	673619.865	4235524.253	131.32	
3049	673615.050	4235525.648	131.42	
3020	673610.234	4235527.043	131.53	
3050	673602.474	4235531.056	131.69	
3021	673594.715	4235535.068	131.84	
3060	673586.501	4235540.309	132.03	
3051	673578.287	4235545.549	132.20	
3059	673570.073	4235550.789	132.38	
393	673561.859	4235556.029	132.56	
3052	673557.075	4235560.920	132.69	
3022	673552.291	4235565.811	132.83	
3053	673543.923	4235579.185	134.94	
3023	673535.556	4235592.559	133.45	
359	673527.877	4235590.854	133.46	
ΖΩΝΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ				
Εμβαδό: 2208.02m²				

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 2				
νομα	X	Y	Y	Περιγραφή
R2.1	673526.543	4235590.168		
R2.2	673530.218	4235583.027		
R2.3	673539.951	4235567.939		
R2.4	673546.549	4235559.453		
R2.5	673555.303	4235550.438		
R2.6	673573.198	4235538.666		
R2.7	673599.471	4235522.579		
R2.8	673612.988	4235516.568		
R2.9	673619.174	4235514.869		
R2.10	673631.938	4235514.589		
496	673658.784	4235515.822	132.78	
495	673664.298	4235515.536	132.92	
494	673668.444	4235515.406	132.75	
R2.11	673681.396	4235510.974		
R2.12	673691.926	4235507.278		
R2.13	673715.140	4235496.171		
R2.14	673724.074	4235491.625		
R2.15	673731.263	4235487.730		
R2.16	673741.583	4235479.030		
667	673764.636	4235465.573	129.58	
R2.17	673778.354	4235461.079		
415	673787.337	4235459.873	129.65	
414	673795.039	4235459.816	129.21	
R2.18	673799.426	4235460.558		
R2.19	673797.080	4235471.380		
R2.20	673787.817	4235470.645		
R2.21	673781.292	4235470.832		
R2.22	673764.455	4235477.306		
R2.24	673742.847	4235491.173		
R2.26	673724.357	4235502.827		
R2.27	673707.172	4235511.680		
R2.28	673698.521	4235514.801		
R2.29	673690.454	4235517.675		
R2.30	673680.025	4235521.321		
R2.31	673670.032	4235524.773		
R2.32	673664.621	4235526.023		
574	673630.414	4235524.388	132.65	
576	673620.115	4235525.859	133.43	
R2.33	673610.793	4235528.443		
R2.34	673595.464	4235536.370		
R2.35	673587.307	4235541.573		
R2.36	673570.880	4235552.053		
R2.37	673562.811	4235557.201		
R2.38	673553.477	4235566.744		
R2.39	673545.195	4235579.980		
R2.40	673536.827	4235593.354		
R2.1	673526.543	4235590.168		
ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ με κατασκευή έργων διευθέτησης				
Εμβαδό: 3132.03m²				

ΤΜΗΜΑ 1

-

ΕΚΣΚΑΦΗ : 5300 μ3

ΕΠΙΧΩΣΗ : 510 μ3

-

ΠΛΗΡΩΣΗ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ : (521+98+61+91+50)*3=821*3 = 2463 μ3

ΤΟΙΧΕΙΟ Ω/Σ : (47+16+26+85)*1.03=174*1.03 = 180 μ3.

ΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟ Ω/Σ
ως διατομή :
1.03 μ3/μ.μήκους

0.30 1.80 2.20 0.60 0.40 1.00

ΤΟΙΧΟΣ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ (Serasanetti)
ως διατομή :
3.0 μ3/μ.μήκους _ υλικό πλήρωσης.
24.0 kg/μ.μήκους _ συρματοκιβώτιο.

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ 2.00 0.50 1.00 1.00 2.00

Η οριογραμμή του ρέματος καθορίζεται στην εξωτερική προβολή του πέλματος των Serasanetti.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

- ΜΙΣΓΑΓΓΕΙΑ ΡΕΜΑΤΟΣ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ
- ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΤΜΗΜΑ 1
-
ΕΚΣΚΑΦΗ : 5300 μ3
ΕΠΙΧΩΣΗ : 510 μ3
-
ΠΛΗΡΩΣΗ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ : (521+98+61+91+50)*3=821*3 = 2463 μ3
ΤΟΙΧΕΙΟ Ω/Σ : (47+16+26+85)*1.03=174*1.03 = 180 μ3.

ΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟ Ω/Σ
ως διατομή :
1.03 μ3/μ.μήκους

0.30 2.20 1.80 0.60 0.40 1.00

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ 2.00

Η οριογραμμή του ρέματος καθορίζεται στην εξωτερική προβολή του πέλματος των Serasanetti.

ΤΟΙΧΟΣ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ (Serasanetti)
ως διατομή :
3.0 μ3/μ.μήκους _ υλικό πλήρωσης.
24.0 kg/μ.μήκους _ συρματοκιβώτιο.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

- ΜΙΣΓΑΓΓΕΙΑ ΡΕΜΑΤΟΣ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ
- ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΚΟΙΤΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 2

νομα	X	Y	Y	Περιγραφή
359	673527.877	4235590.854	133.46	
360	673531.518	4235583.779	133.33	
3024	673536.347	4235576.293	133.16	
710	673541.176	4235568.808	133.00	
363	673547.679	4235560.443	132.81	
3025	673552.099	4235555.981	132.70	
3001	673556.519	4235551.519	132.59	
3002	673561.621	4235548.227	132.49	
3054	673568.019	4235543.986	132.82	
3026	673574.417	4235539.746	132.21	
3055	673580.814	4235535.505	132.07	
749	673587.212	4235531.265	131.93	
3027	673593.936	4235527.471	131.79	
748	673600.659	4235523.677	131.66	
3028	673607.399	4235520.680	131.53	
3003	673614.139	4235517.682	131.41	
3004	673619.320	4235516.366	131.32	
3029	673625.621	4235516.228	131.20	
736	673631.921	4235516.090	131.08	
3030	673638.800	4235516.389	131.06	
3005	673645.680	4235516.688	130.82	
3031	673652.621	4235517.178	130.69	
3006	673659.563	4235517.669	130.57	
3007	673668.068	4235517.203	130.42	
492	673675.397	4235514.669	130.28	
3032	673683.949	4235511.668	130.11	
3008	673692.500	4235508.667	129.94	
3056	673699.491	4235505.322	129.77	
3033	673706.481	4235501.977	129.60	
3057	673713.471	4235498.633	129.47	
3009	673720.462	4235495.288	129.33	
3034	673726.287	4235492.132	129.22	
478	673732.113	4235488.976	129.10	
3035	673737.302	4235484.601	128.97	
476	673742.491	4235480.226	128.85	
3036	673748.660	4235476.466	128.78	
671	673754.829	4235472.705	128.72	
670	673757.170	4235471.216	128.69	
3058	673761.954	4235468.678	128.54	
3010	673766.738	4235466.139	128.39	
3037	673772.944	4235464.232	128.32	
434	673779.150	4235462.325	128.25	
433	673784.619	4235461.621	128.20	
3038	673789.402	4235461.393	128.15	
432	673794.185	4235461.165	128.10	
431	673799.168	4235462.036	128.05	
539	673797.199	4235469.885	128.07	
3039	673792.526	4235469.514	128.12	
3011	673787.854	4235469.143	128.17	
3012	673781.005	4235469.339	128.24	
3041	673773.152	4235472.219	128.34	
3040	673763.776	4235475.962	128.45	
543	673757.112	4235480.104	128.61	
544	673750.731	4235484.320	128.77	
550	673742.042	4235489.907	128.95	
3042	673732.827	4235495.715	129.15	
3013	673723.613	4235501.523	129.34	
3043	673715.092	4235505.913	129.52	
3014	673706.571	4235510.303	129.70	
3044	673698.012	4235513.389	129.86	
3015	673689.454	4235516.477	130.03	
3045	673679.535	4235519.903	130.22	
3016	673669.617	4235523.329	130.40	
3017	673664.486	4235524.515	130.49	
3046	673656.467	4235524.129	130.63	
507	673648.448	4235523.743	130.77	
3047	673639.398	4235523.280	130.93	
3018	673630.349	4235522.816	131.09	
3048	673625.107	4235523.535	131.20	
3019	673619.865	4235524.253	131.32	
3049	673615.050	4235525.648	131.42	
3020	673610.234	4235527.043	131.53	
3050	673602.474	4235531.056	131.69	
3021	673594.715	4235535.068	131.84	
3060	673586.501	4235540.309	132.03	
3051	673578.287	4235545.549	132.20	
3059	673570.073	4235550.789	132.38	
393	673561.859	4235556.029	132.56	
3052	673557.075	4235560.920	132.69	
3022	673552.291	4235565.811	132.83	
3053	673543.923	4235579.185	134.94	
3023	673535.556	4235592.559	133.45	
359	673527.877	4235590.854	133.46	

ΖΩΝΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Εμβαδό: 2208.02m²

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 2

νομα	X	Y	Y	Περιγραφή
R2.1	673526.543	4235590.168		
R2.2	673530.218	4235583.027		
R2.3	673539.951	4235567.939		
R2.4	673546.549	4235559.453		
R2.5	673555.303	4235550.438		
R2.6	673573.198	4235538.666		
R2.7	673599.471	4235522.579		
R2.8	673612.988	4235516.568		
R2.9	673619.174	4235514.869		
R2.10	673631.938	4235514.589		
496	673658.784	4235515.822	132.78	
495	673664.298	4235515.536	132.92	
494	673668.444	4235515.406	132.75	
R2.11	673681.396	4235510.974		
R2.12	673691.926	4235507.278		
R2.13	673715.140	4235496.171		
R2.14	673724.074	4235491.625		
R2.15	673731.263	4235487.730		
R2.16	673741.583	4235479.030		
667	673764.636	4235465.573	129.58	
R2.17	673778.354	4235461.079		
415	673787.337	4235459.873	129.65	
414	673795.039	4235459.816	129.21	
R2.18	673799.426	4235460.558		
R2.19	673797.080	4235471.380		
R2.20	673787.817	4235470.645		
R2.21	673781.292	4235470.832		
R2.22	673764.455	4235477.306		
R2.24	673742.847	4235491.173		
R2.26	673724.357	4235502.827		
R2.27	673707.172	4235511.680		
R2.28	673698.521	4235514.801		
R2.29	673690.454	4235517.675		
R2.30	673680.025	4235521.321		
R2.31	673670.032	4235524.773		
R2.32	673664.621	4235526.023		
574	673630.414	4235524.388	132.65	
576	673620.115	4235525.859	133.43	
R2.33	673610.793	4235528.443		
R2.34	673595.464	4235536.370		
R2.35	673587.307	4235541.573		
R2.36	673570.880	4235552.053		
R2.37	673562.811	4235557.201		
R2.38	673553.477	4235566.744		
R2.39	673545.195	4235579.980		
R2.40	673536.827	4235593.354		
R2.1	673526.543	4235590.168		

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ με κατασκευή έργων διευθέτησης

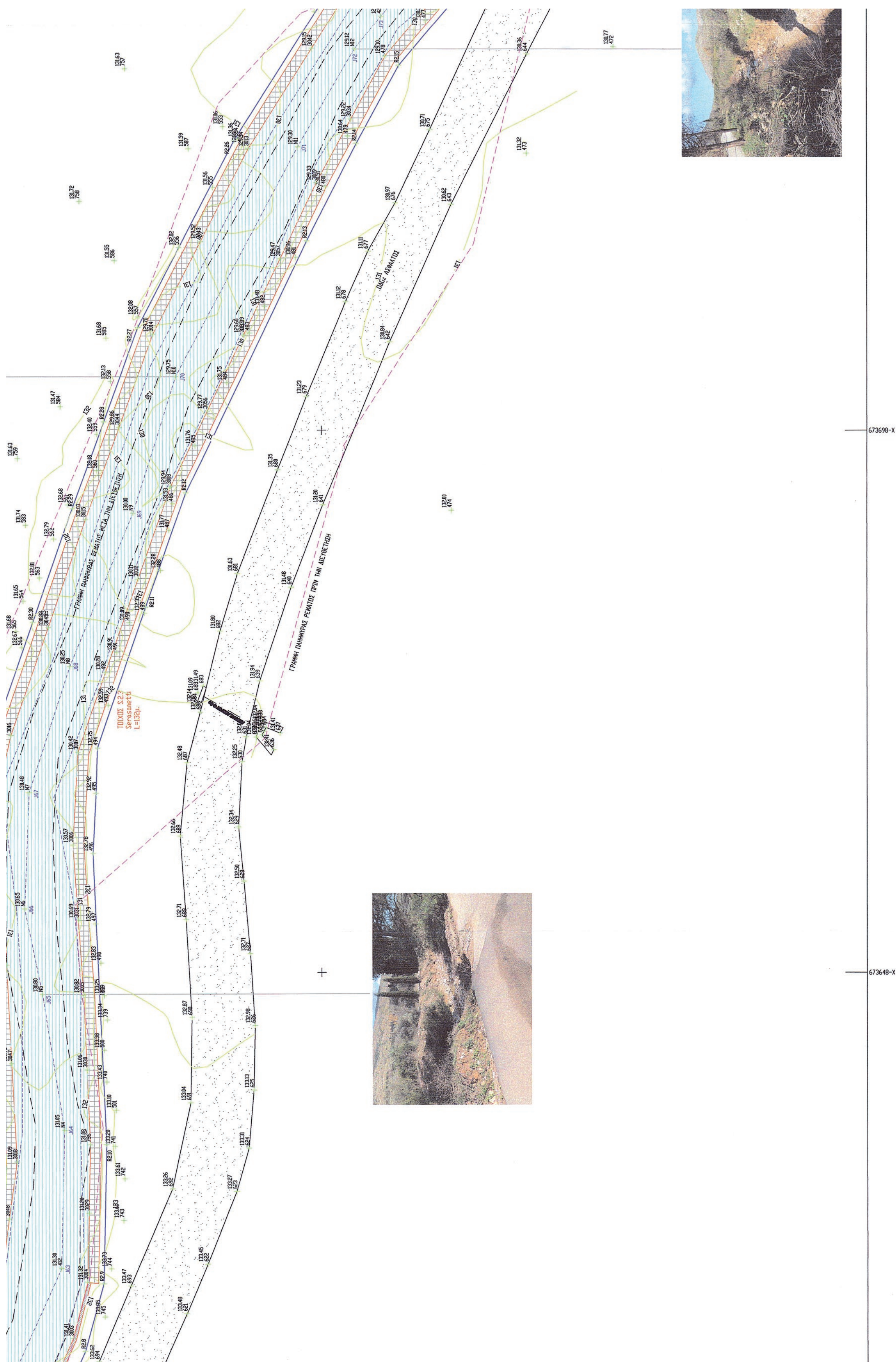
Εμβαδό: 3132.03m²

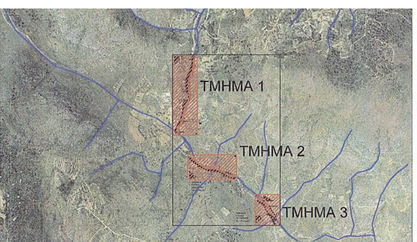
ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΑΠΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

- ΛΙΘΟΔΟΜΗ
- ΠΡΑΝΕΣ
- ΑΝΑΧΩΜΑ
- ΟΡΙΟ ΔΡΟΜΟΥ
- "ΦΡΥΔΙ" ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ Ή ΠΡΑΝΟΥΣ
- "ΠΟΔΙ" ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
- ΒΡΑΧΙΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (Ε.Γ.Σ.Α. '87)
ΕΛΛΕΙΨΟΕΙΔΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ GRS [illegible]
ΠΡΟΒΟΛΗ: ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΟΣ [illegible]
ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΟΥ : [illegible]
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ: [illegible]
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ: [illegible]
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΜΕ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ GPS [illegible] ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ [illegible] ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ [illegible] ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ Ε.Γ.Σ.Α. '87.
ΤΑ ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΛΥΤΑ.

4235495-Y 4235445-Y 673498-X 673548-X 673598-X


673698-X
673648-X



ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΡΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥΣ ΣΤΙΣ ΠΛΗΓΕΙΣΕΣ ΑΠΟ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ ΤΟΥ 2012 ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΝΔ ΧΙΟΥ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ / ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ
Θέση "ΤΡΑΧΩΝΑΣ" / ΕΛΑΤΑ - ΠΥΡΓΙ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΥΡ.4

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2014

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΕΡΓΟΥ
ΤΜΗΜΑ 2 ΑΠΟ 3

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

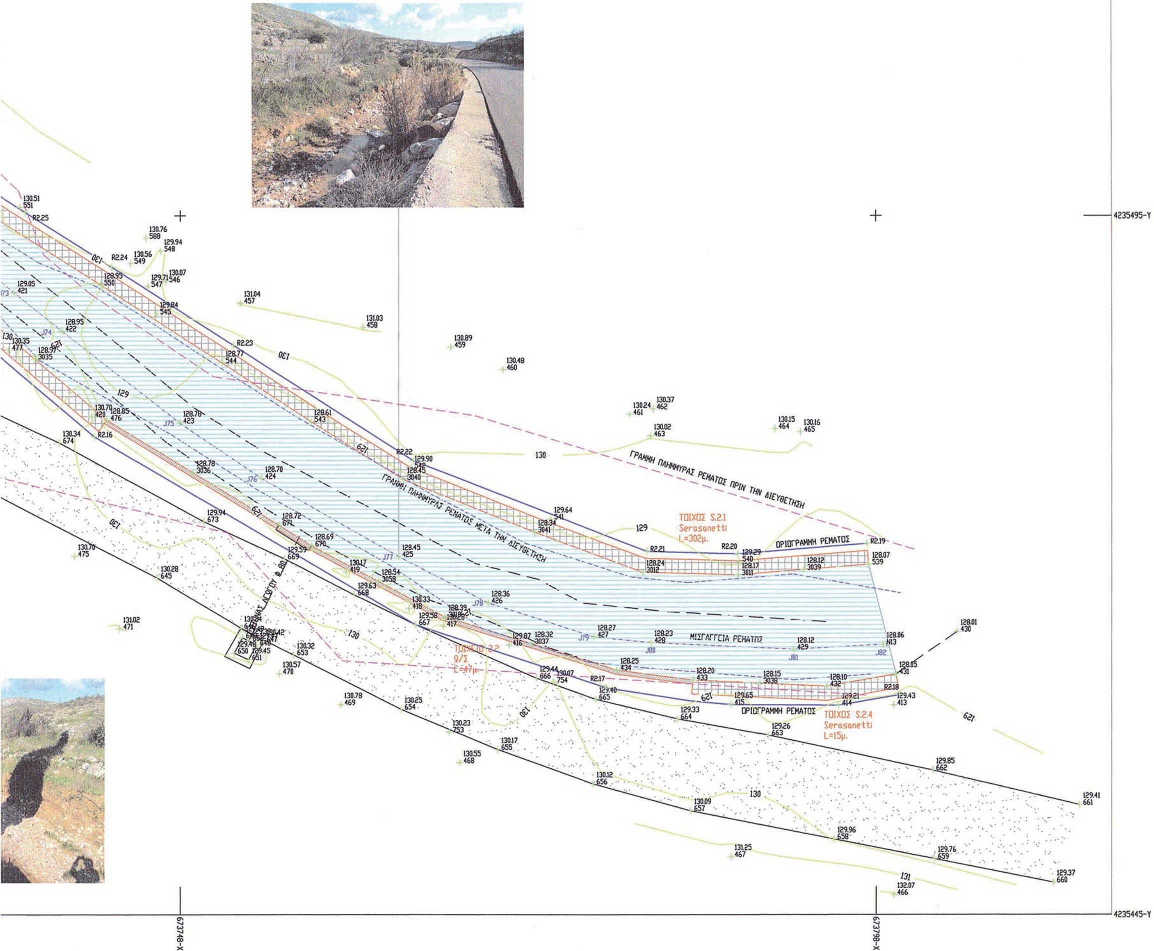
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΜΕΛΕΚΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
ΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ :	ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΜΕΛΕΚΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
-	-
-	-
-	-

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Α/Α	Παρατηρήσεις	Ημερομηνία	Υπογραφή
1η			
2η			

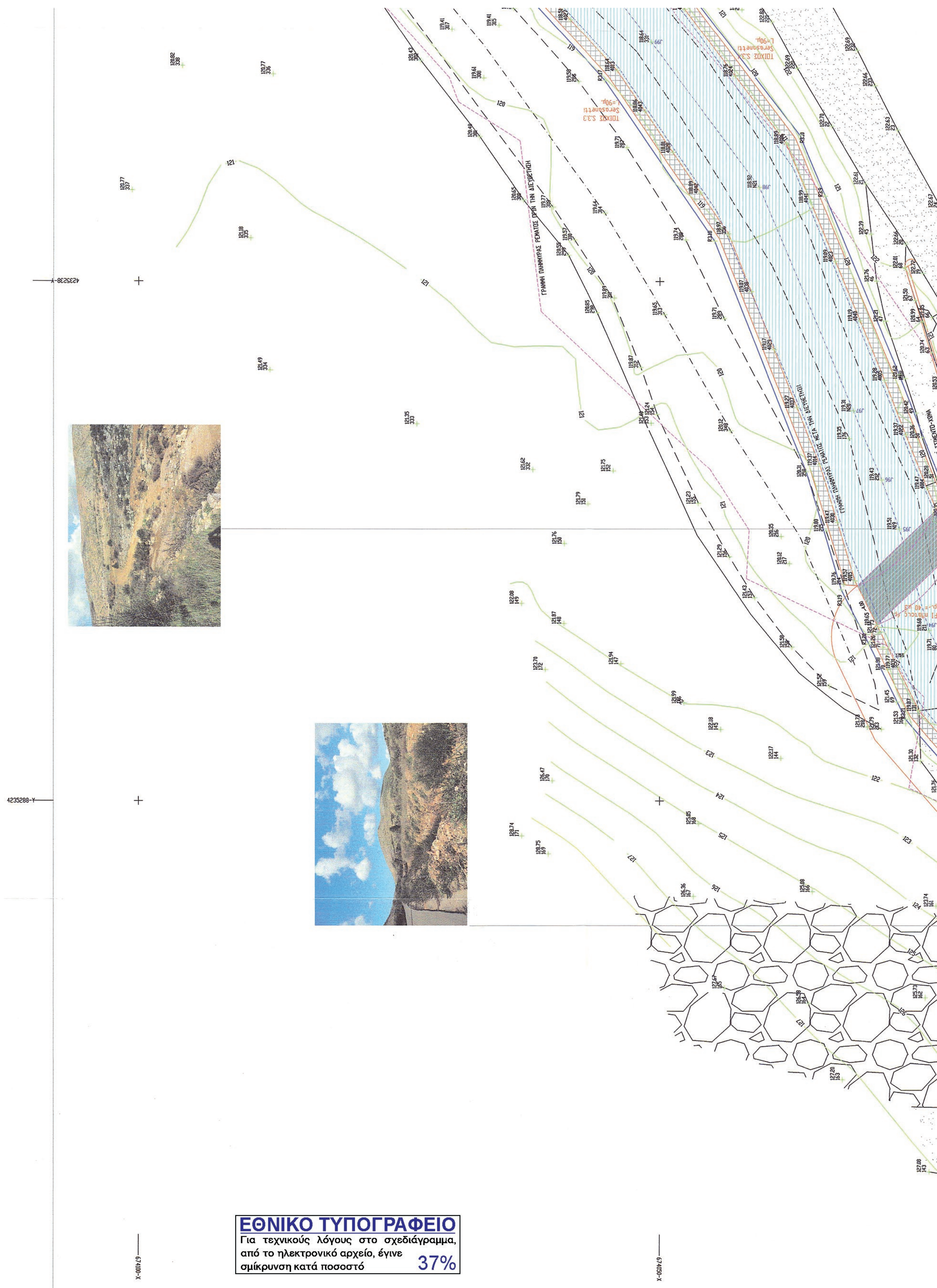
ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ι. ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ - ΑΡΙΘ. ΜΗΤΡΩΟΥ 74190
ΨΥΧΑΡΗ 27 - 82100 ΧΙΟΣ
Ν. ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός Α.Π.Θ.

				Ημερομηνία	Υπογραφή
Π.Ε. ΧΙΟΥ	ΕΠΙΒΛΕΨΗ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΝΔΡΙΩΤΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	14-10-15	
	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΠΟΛ. - ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	19/10/15	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΘΕΩΡΗΣΗ & ΕΓΚΡΙΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	ΑΡΓΥΡΩ ΤΣΙΚΩΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
		ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ			



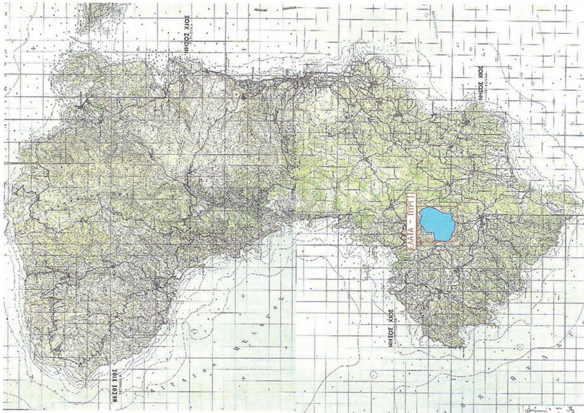






ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 37%





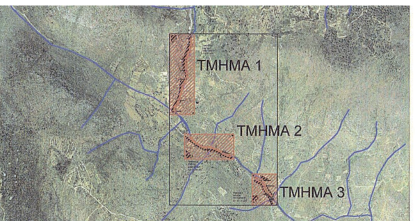
ΚΟΙΤΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 3

νομα	X	Y	Y
194	673961.780	4235316.260	12
4044	673966.167	4235312.965	12
4018	673970.554	4235309.670	12
4045	673974.941	4235306.375	12
4001	673979.328	4235303.080	12
4046	673984.016	4235300.240	12
4019	673988.704	4235297.400	12
118	673998.080	4235291.720	12
4002	674004.516	4235287.030	12
4020	674007.508	4235283.923	12
4003	674010.500	4235280.817	12
4021	674014.357	4235275.385	12
57	674018.214	4235269.953	11
53	674021.479	4235263.793	11
4004	674024.141	4235257.847	11
4022	674026.177	4235252.591	11
4005	674028.212	4235247.335	11
4040	674030.578	4235241.650	11
4023	674032.944	4235235.965	11
4041	674035.310	4235230.280	11
4006	674037.676	4235224.595	11
4024	674042.550	4235218.125	11
4007	674047.424	4235211.655	11
4008	674052.572	4235205.213	11
4009	674058.477	4235199.901	11
4025	674063.798	4235196.456	11
4010	674069.120	4235193.010	11
4011	674075.577	4235187.075	11
4012	674078.843	4235194.361	11
4026	674070.876	4235201.033	11
4039	674066.892	4235204.369	11
319	674062.908	4235207.705	11
4027	674058.400	4235212.656	11
4013	674053.891	4235217.608	11
4043	674051.215	4235221.537	11
4028	674048.539	4235225.467	11
4042	674045.862	4235229.397	11
356	674043.186	4235233.327	11
4038	674040.998	4235238.877	11
4029	674038.810	4235244.428	11
4037	674036.623	4235249.978	11
4014	674034.435	4235255.529	11
4030	674032.743	4235261.139	11
4015	674031.052	4235266.749	11
73	674028.952	4235270.963	11
4031	674026.928	4235275.101	11
131	674024.904	4235279.238	11
4032	674021.317	4235283.386	12
111	674017.730	4235287.533	12
130	674012.726	4235293.316	12
4036	674006.383	4235297.150	12
4033	674000.041	4235300.984	12
4035	673993.698	4235304.818	12
4016	673987.356	4235308.652	12
4047	673982.881	4235312.000	12
4034	673978.407	4235315.348	12
4048	673973.932	4235318.695	12
4017	673969.458	4235322.043	12
194	673961.780	4235316.260	12

ΖΩΝΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Εμβαδό: 1591.97m²

ΟΔΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟ-ΧΩΜΑ
ΟΔΟΣ ΧΩΜΑ
ΟΔΟΣ ΑΣΦΑΛΤΟΣ
ΤΟΙΧΟΣ S.3.1 Serasonetti L=79μ.
ΤΟΙΧΟΣ S.3.2 Serasonetti L=81μ.
ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΡΕΜΑΤΟΣ
ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
ΜΙΣΓΑΓΓΕΙΑ ΡΕΜΑΤΟΣ
ΠΗΓΑΔΙ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:200
673950-X
674000-X
4235238-Y
4235288-Y



ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΡΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥΣ ΣΤΙΣ ΠΛΗΓΕΙΣΕΣ ΑΠΟ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ ΤΟΥ 2012 ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΝΔ ΧΙΟΥ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ / ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ
Θέση "ΤΡΑΧΩΝΑΣ" / ΕΛΑΤΑ - ΠΥΡΓΙ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΥΡ.5

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2014

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΕΡΓΟΥ
ΤΜΗΜΑ 3 ΑΠΟ 3

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΜΕΛΕΚΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
ΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ :	ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΜΕΛΕΚΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
-	-
-	-
-	-

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Α/Α	Παρατηρήσεις	Ημερομηνία	Υπογραφή
1η			
2η			

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ι. ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ • ΑΡΙΘ. ΜΗΤΡΩΟΥ 74190
ΨΥΧΑΡΗ 27 - 82100 ΧΙΟΣ
• ΑΦΜ 046999231 - ΧΙΟΥ
Ν. ΚΕΦΑΛΟΥΚΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός Α.Π.Θ.

				Ημερο-μηνία	Υπογραφή
Π.Ε. ΧΙΟΥ	ΕΠΙΒΛΕΨΗ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΝΔΡΙΩΤΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	19-10-15	(υπογραφή)
	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΙΟΥΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	19/10/15	(υπογραφή)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΘΕΩΡΗΣΗ & ΕΓΚΡΙΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	ΑΡΓΥΡΩ ΤΣΙΚΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
		ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ			



ΤΜΗΜΑ 3

Y	Y	Περιγραφή
235316.260	123.21	
235312.965	122.96	
235309.670	122.70	
235306.375	122.44	
235303.080	122.18	
235300.240	121.95	
235297.400	121.71	
235291.720	121.23	
235287.030	120.87	
235283.923	120.58	
235280.817	120.29	
235275.385	120.00	
235269.953	119.70	
235263.793	119.57	
235257.847	119.47	
235252.591	119.37	
235247.335	119.28	
235241.650	119.19	
235235.965	119.09	
235230.280	118.99	
235224.595	118.89	
4235218.125	118.76	
4235211.655	118.63	
235205.213	118.49	
4235199.901	118.38	
235196.456	118.27	
4235193.010	118.16	
235187.075	118.02	
235194.361	118.05	
235201.033	118.22	
235204.369	118.31	
235207.705	118.39	
235212.656	118.51	
235217.608	118.64	
235221.537	118.86	
235225.467	118.81	
235229.397	118.89	
235233.327	118.97	
235238.877	119.07	
235244.428	119.17	
235249.978	119.27	
235255.529	119.37	
235261.139	119.47	
235266.749	119.57	
235270.963	119.65	
4235275.101	119.77	
235279.238	119.87	
235283.386	120.14	
235287.533	120.40	
235293.316	120.67	
235297.150	121.01	
235300.984	121.36	
235304.818	121.71	
235308.652	122.05	
4235312.000	122.31	
235315.348	122.58	
235318.695	122.85	
235322.043	123.11	
235316.260	123.21	

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 3

νομα	X	Y	Y	Περιγραφή
R3.1	673960.879	4235315.061		
196	673978.649	4235301.839	124.57	
R3.2	673997.248	4235290.471		
R3.3	674003.526	4235285.895		
R3.4	674009.343	4235279.857		
R3.5	674016.935	4235269.164		
R3.6	674020.137	4235263.121		
R3.7	674022.842	4235257.049		
R3.8	674026.819	4235246.778		
R3.9	674033.925	4235229.704		
R3.10	674036.364	4235223.844		
R3.11	674051.478	4235204.180		
R3.12	674057.562	4235198.707		
R3.13	674065.995	4235193.247		
R3.14	674074.562	4235185.971		
R3.15	674079.806	4235195.511		
R3.16	674063.949	4235208.790		
R3.17	674055.072	4235218.539		
R3.18	674044.520	4235234.033		
358	674035.736	4235256.206	120.31	
R3.19	674032.365	4235267.591		
R3.20	674029.698	4235272.853		
R3.21	674026.166	4235280.072		
R3.22	674013.705	4235294.477		
R3.23	673988.195	4235309.897		
R3.24	673970.356	4235323.244		
R3.1	673960.879	4235315.061		

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ _ ΤΜΗΜΑ 3

Εμβαδό: 2114.32m²

ΤΜΗΜΑ 1
-
ΕΚΣΚΑΦΗ : 5300 μ3
ΕΠΙΧΩΣΗ : 510 μ3
-
ΠΛΗΡΩΣΗ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ : (521+98+61+91+50)*3=821*3 = 2463 μ3
ΤΟΙΧΕΙΟ Ω/Σ : (47+16+26+85)*1.03=174*1.03 = 180 μ3.

ΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟ Ω/Σ
ως διατομή :
1.03 μ3/μ.μήκους

ΤΟΙΧΟΣ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ (Serasanetti)
ως διατομή :
3.0 μ3/μ.μήκους _ υλικό πλήρωσης.
24.0 kg/μ.μήκους _ συρματοκιβώτιο.

Η οριογραμμή του ρέματος καθορίζεται στην εξωτερική προβολή του πέλματος των Serasanetti.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

- ΜΙΣΓΑΓΓΕΙΑ ΡΕΜΑΤΟΣ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΓΡΑΜΜΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ
- ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ
- ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΑΠΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

- ΛΙΘΟΔΟΜΗ
- ΠΡΑΝΕΣ
- ΑΝΑΧΩΜΑ
- ΟΡΙΟ ΔΡΟΜΟΥ
- "ΦΡΥΔΙ" ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ Ή ΠΡΑΝΟΥΣ
- "ΠΟΔΙ" ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
- ΒΡΑΧΙΑ
- Α/Α ΣΗΜΕΙΟΥ ΥΨΟΜΕΤΡΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (Ε.Γ.Σ.Α. '87)
ΕΛΛΕΨΟΕΙΔΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ GPS (α=6378138m, 1/f=298.257222101)
ΠΡΟΒΟΛΗ: ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΟΣ λ0=24 00' 00" με k0=0.9996
ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΟΥ : +500000m
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ: 0 00' 00"
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ: K=1,00006
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΜΕ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ GPS LEICA CS10 ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ METRICANET GNSS ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ "CHIO" (685684.14, 4248491.81, 54.688) ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ Ε.Γ.Σ.Α. '87.
ΤΑ ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΛΥΤΑ.

4235138-Y

4235188-Y